ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОТОЛКА

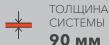
5A3OBAF

из Альбома типовых технических решений Техносонус и НИИСФ версия TC/01.2020/PД/C/R4 тип TC-3.1

комплектующие:*

- Мат для звукоизоляции ТермоЗвукоИзол
- Лента вибродемпфирующая Стоп3вук V-100/Виброфлор
- Виброподвесы Сонокреп Протектор/Протектор Про**
- Профиль АкустикГипс Усиленный ППН 27/28
- ⁻ Профиль АкустикГипс Усиленный ПП 60/27
- Соединитель одноуровневый АкустикГипс (краб) для ПП 60/27
- Удлинитель АкустикГипс для ПП 60/27
- Лента уплотнительная
- _ Плита шумопоглощающая СтопЗвук БП/Эко
- _ АкустикГипс ГКЛЗ
- Саморезы TC-XTN 3.9x25, TC-XTN 3.9x41, TC-MM 4,2x13
- Герметик Сонетик виброакустический
- Клей Баутгер
- Виброшайба
- Дюбель-гвоздь ТС-ДГ 6x60 PRO***

Система начального уровня звукоизоляции. Базовая система позволяет добиться снижения бытового шума до нормативных значений.





СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА

Rw = 66 дБ



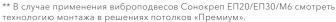
ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ **▲ Rw = 15 дБ**



СНИЖЕНИЕ УДАРНОГО ЗВУКА

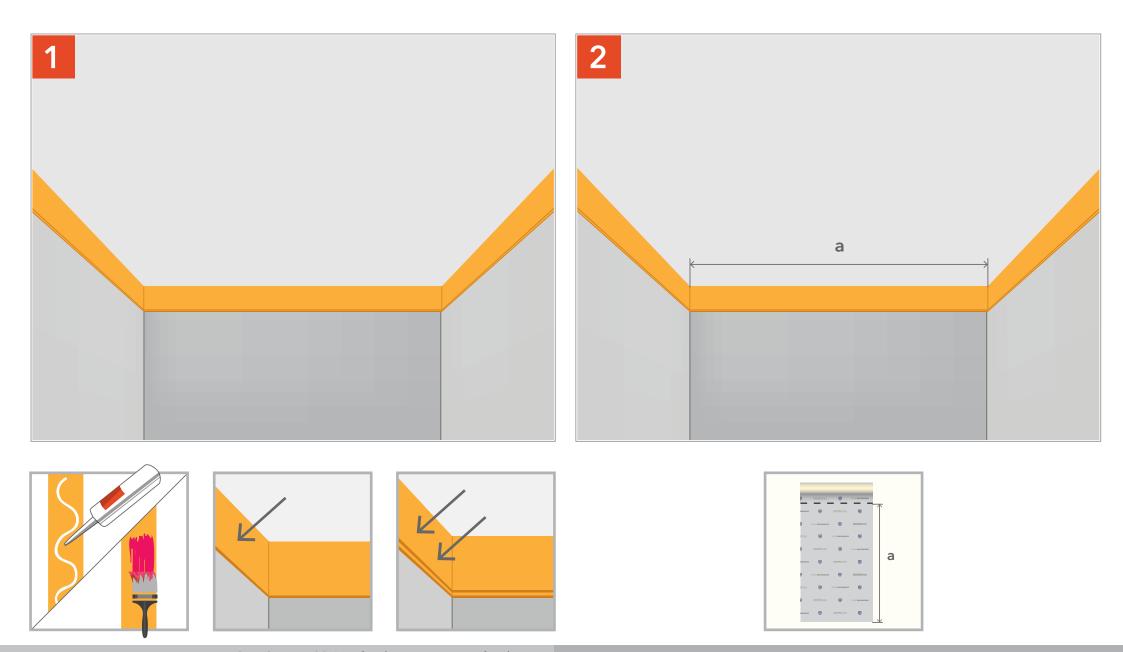
▲ Lnw = 13 дБ

^{*} В состав системы не включены фиксирующие крепежные элементы для виброподвесов. Фиксирующие крепежные элементы подбираются самостоятельно в зависимости от состава основания потолка, функциональности помещения и требованиям к безопасности.



^{***} Применяется для фиксации Профиля АкустикГипс Усиленный ППН 27/28

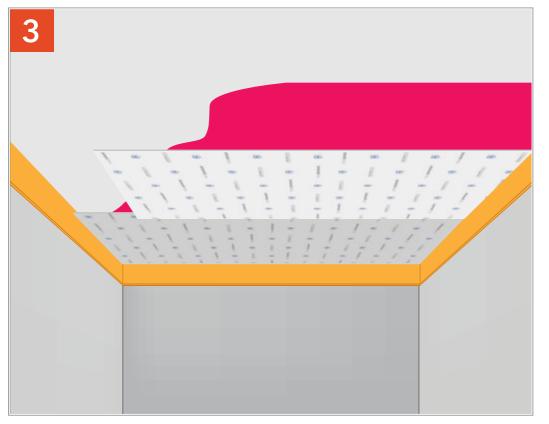


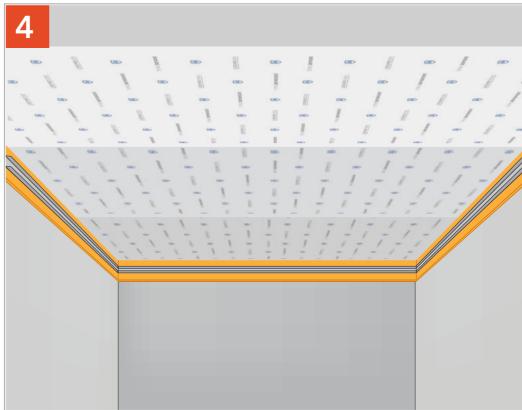


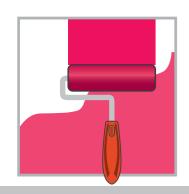
Наклеить по периметру ленту СтопЗвук V100 / Виброфлор. Ленту Виброфлор толщиной 4 мм сложить в два слоя, склеив их между собой, лента Виброфлор 6 мм монтируется в один слой. Для монтажа применяется виброакустический герметик Сонетик или клей Баутгер.

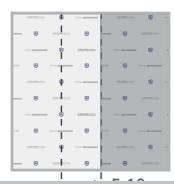
Отмеряем ТермоЗвукоИзол.

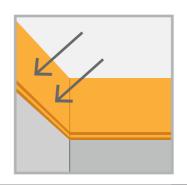
ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОТОЛКА «БАЗОВАЯ»

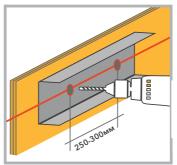


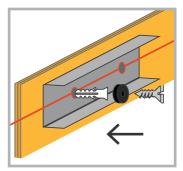


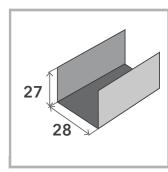






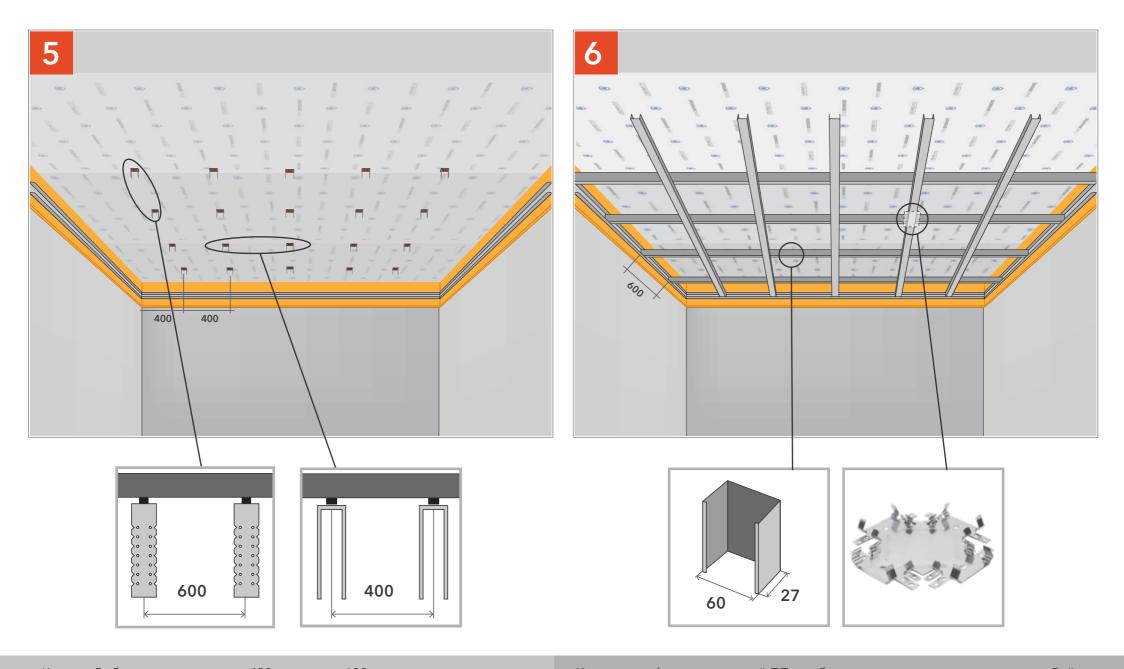






Наклеиваем ТермоЗвукоИзол на клей Баутгер, с перехлёстом на 5-10 см.

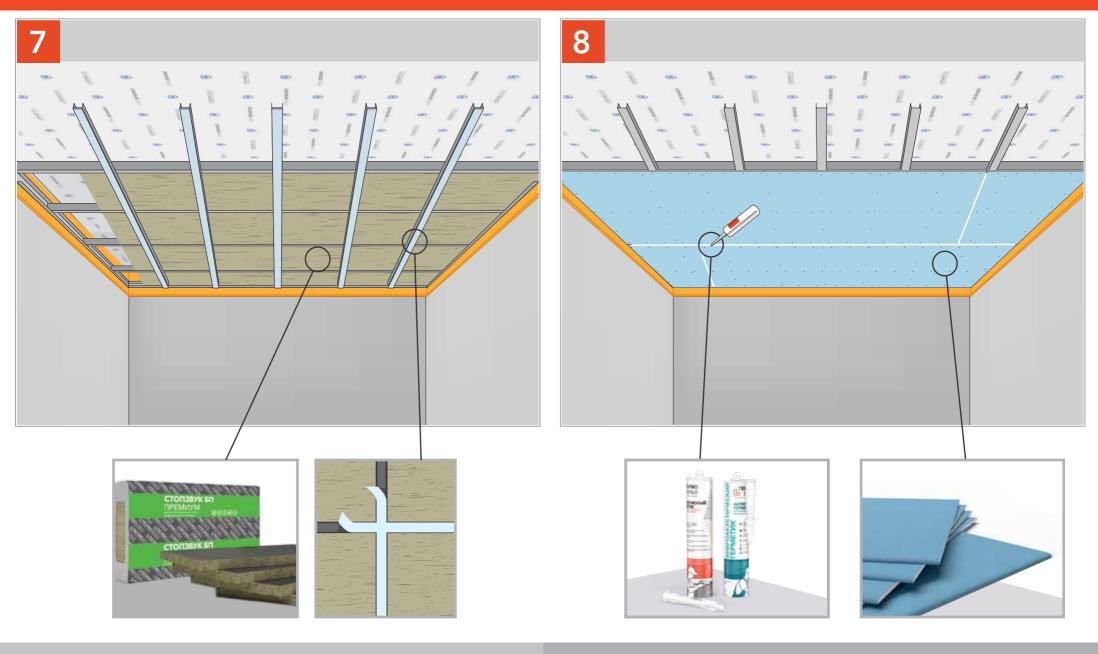
Монтируем профиль ПН через ленту СтопЗвук V100 / Виброфлор с шагом 250-300 мм. При использовании ленты Виброфлор профиль следует фиксировать через новые отверстия, просверливая их вместе с лентой. Это ускорит монтаж и исключит наматывание материала на сверло.



Крепим Виброподвесы с шагом 400 поперек и 600 вдоль комнаты.

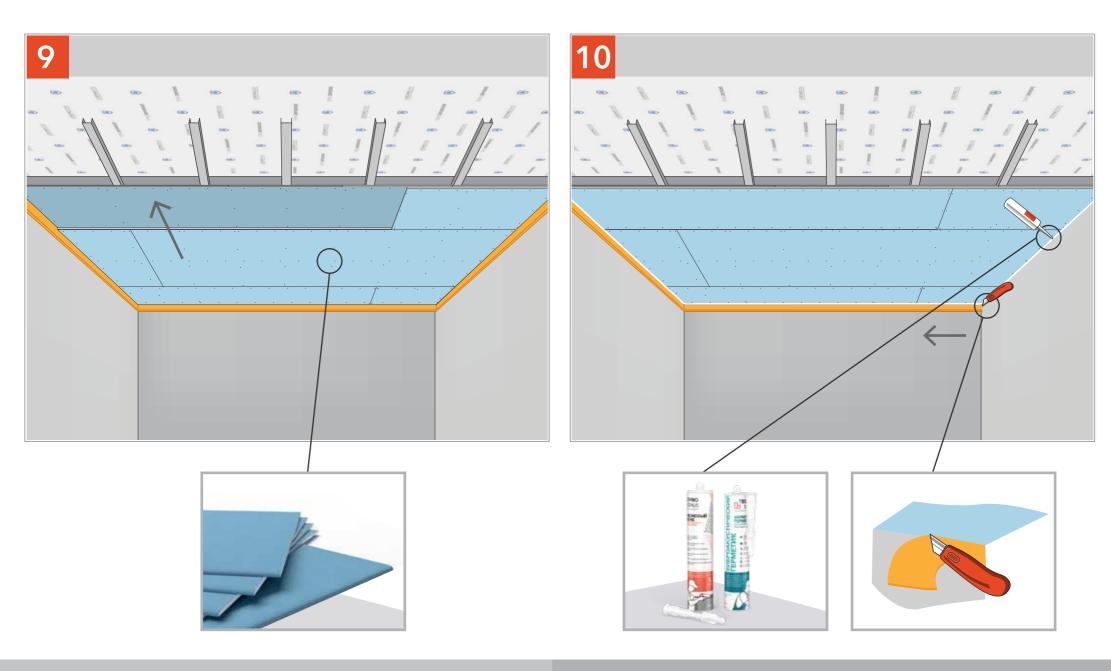
Крепим профиль потолочный ПП к виброподвесам и связываем между собой с помощью профиля соединительного (Краб).

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОТОЛКА «БАЗОВАЯ»



Наклеиваем демпферную ленту на поверхность профиля, заполняем пространство плитами СтопЗвук БП.

Обшиваем каркас листами АкустикГипс ГКЛЗ и промазываем соединение виброакустическим герметиком Сонетик.



Обшиваем вторым слоем АкустикГипс ГКЛЗ.

Удаляем излишки ленты СтопЗвук V100 / Виброфлор и герметизируем периметр виброакустическим герметиком Сонетик.